

Webinar data/IA

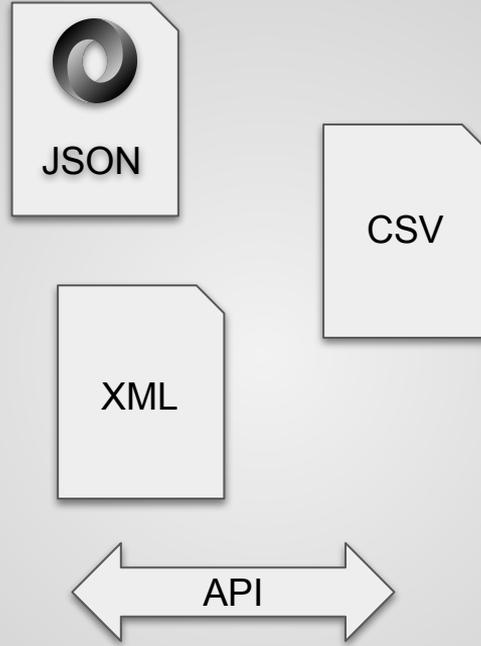
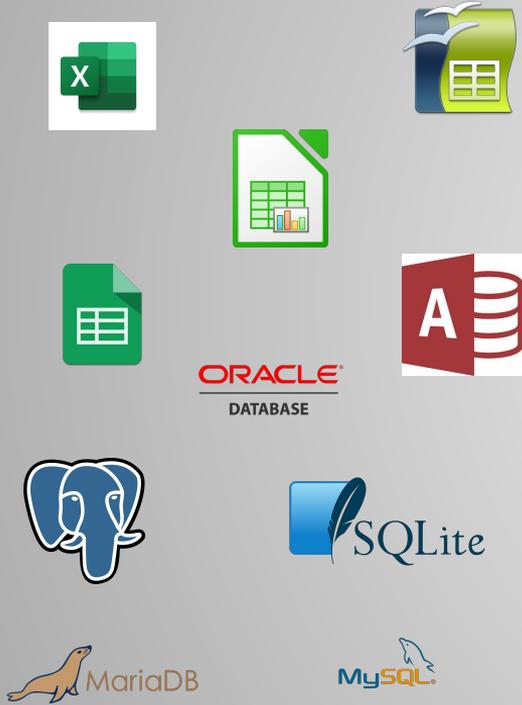
Data for all



Formateurs formation développeur data à Grenoble :

- Pierre-Loïc Bayart
- Romain Clément

Contexte

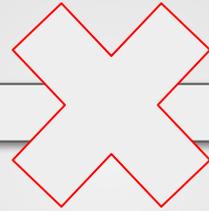


Qu'est-ce que la donnée ?

Contexte



Toutes les entreprises
possèdent des données



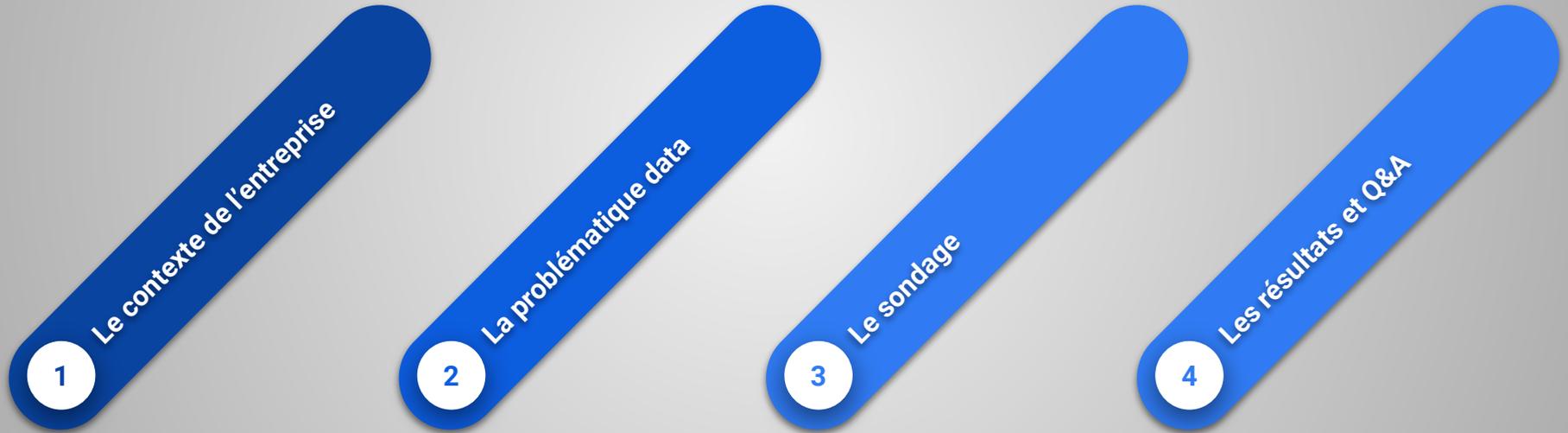
Peu d'entreprises
valorisent leurs données

Contexte

Etude de cas type concernant les données en entreprise



Etude de 3 “persona data” suivant les étapes



Persona data 1

Très Petite Entreprise

Très petite entreprise - le contexte

En indépendant, il gère son activité métier et en parallèle l'ensemble des tâches administratives et de gestion de son entreprise.



Très petite entreprise - la problématique data

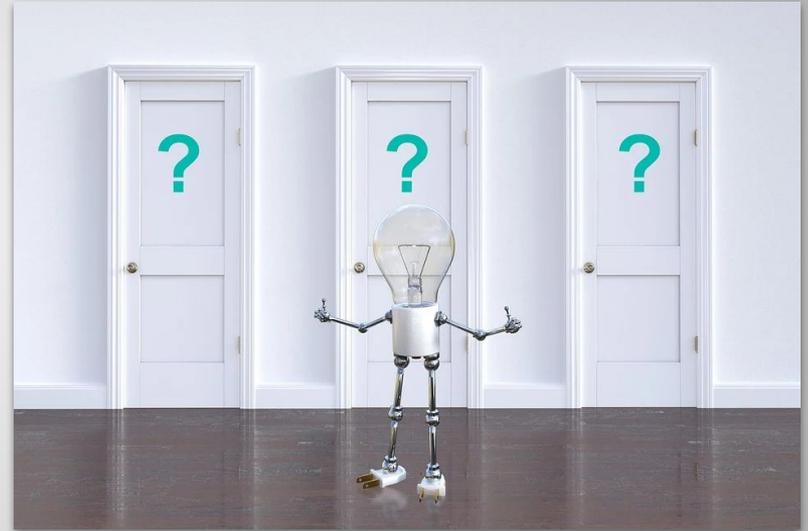
L'entrepreneur a des difficultés pour prendre des décisions éclairées concernant son entreprise.



Très petite entreprise - le sondage

Que conseillerez-vous de faire ?

1. Faire une cartographie des données de l'entreprise
2. Déléguer les questions liées aux données à une entreprise extérieure
3. Définir des règles de gestion des données



Persona data 2

PME / ETI

PME / ETI - le contexte

L'entreprise ne possède pas de service pour les données. Les questions relatives aux données sont directement envoyées au service informatique.



PME / ETI - la problématique data

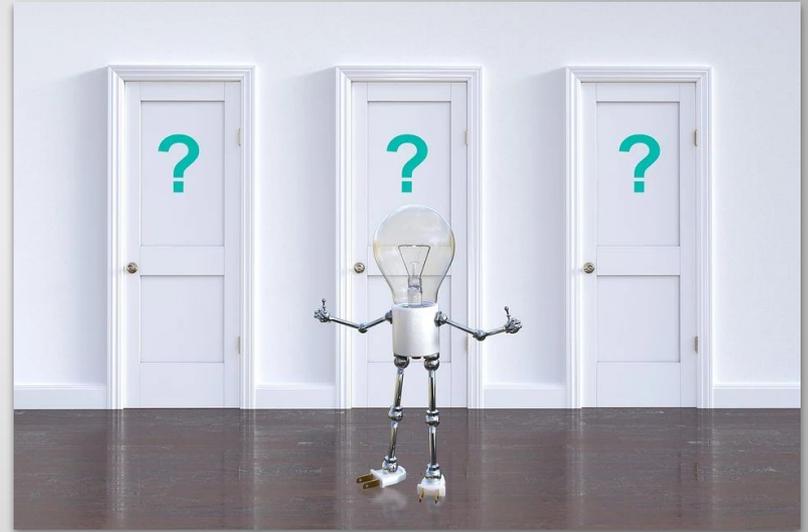
Les problématiques liées aux données prennent du temps à être traitées et le résultat ne répond pas toujours aux attentes des services.



PME / ETI - le sondage

Que conseillerez-vous de faire ?

1. Créer un service dédié aux données
2. Former et sensibiliser les différents services aux sujets liés aux données
3. Embaucher des personnes avec des compétences data pour les ajouter dans les différents services



Persona data 3

Grande entreprise

Grande entreprise - le contexte

L'entreprise a détecté un turn-over plus important chez les data scientist que pour le reste du personnel.



Grande entreprise - la problématique data

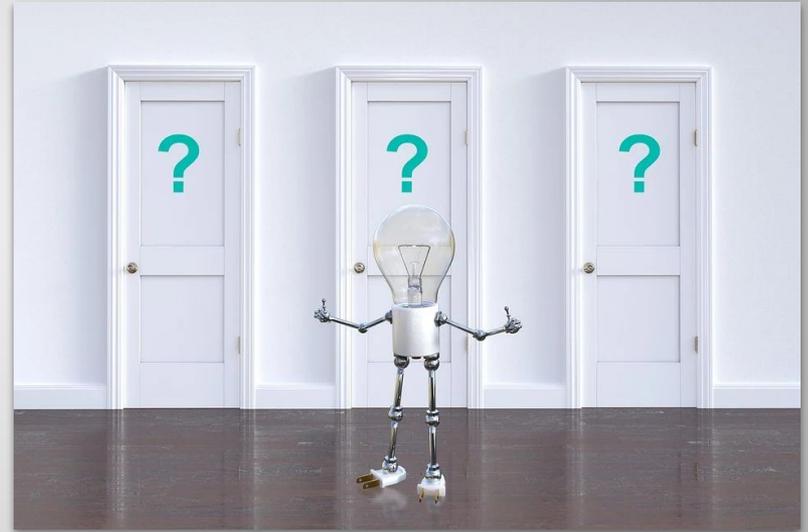
Trouver un moyen de diminuer le turn-over des data scientists



Grande entreprise - le sondage

Que conseillerez-vous de faire ?

1. Renforcer les équipes de data analysts
2. Former les différents services pour traiter certaines problématiques data
3. Changer les critères de recrutement des data scientists



Un peu de lecture complémentaire :

- L'université des données chez Airbnb :
<https://medium.com/airbnb-engineering/how-airbnb-is-boosting-data-literacy-with-data-intensive-training-a6399dd741a2>
- La formation des journalistes du New York Times aux données :
<https://open.nytimes.com/how-we-helped-our-reporters-learn-to-love-spreadsheets-adc43a93b919>
- Les entreprises françaises et les modèles prédictifs - Les challenges à relever, les initiatives en cours - Livre blanc IDC :
[https://pages.dataiku.com/hubfs/France/CONTENT/IDC 2020/Etude IDC rapport 2020.pdf](https://pages.dataiku.com/hubfs/France/CONTENT/IDC%202020/Etude%20IDC%20rapport%202020.pdf)

Merci pour votre participation à ce
webinar